**Index of Claims** 

Application/Control No.	Appl	icatio	n/Co	ntro	I No.
-------------------------	------	--------	------	------	-------

10/633,349

Examiner

MONZER R. CHORBAJI

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

SARGENT ET AL. Art Unit

1744

Rejected

Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** 0 Objected

	im					Date	=					laim				[	Date					L	Cla	aim				[	Date	9			
		2		٦																				<u>m</u>									
Final	Original	2/23/05									Final	Original									- 1	-   '	Final	Original	ĺ								
. iĒ	Ĕ	2/2:		ı							iĒ	=	'			ł					-	i	還│	ij									
																						L											
	1	✓		$\perp$								51		1_	<u> </u>	L						L		101	_	Ц							
	2	<							Ш			52		$\perp$			Ш				_	L		102	_								L
	3	<b>^</b>						Ш			<u> </u>	53		$\perp$		<u> </u>						L		103		Ш							
	4	<b>√</b>		_					Ш	_		54	.											104	_					L			
	5	<		_				L				55		┸	$oxed{oxed}$	<u> </u>						L		105				L		L	$\Box$		
	6	<b>∠</b>		_	_			L_		_	<u> </u>	5€		$\perp$	_	<u> </u>	Ш				_	┡		106									
	7	✓	_	_				_	Ш	_		57	`_	<u> </u>	<u> </u>	_					_	L		107	<u> </u>	Ш				<u> </u>	$\sqcup$		
$\rightarrow$	8	<b>^</b>	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш	_		58		_	$\vdash$	<u> </u>	_			$\dashv$	_			108	<u> </u>					<u> </u>	Ц	_	
	9	,		_			_	$ldsymbol{f eta}$	Ш	_	<u> </u>	59		+	├	┡						-		109		Ш					$\Box$	_	$\vdash$
$\longrightarrow$	10	<b>√</b>	4	_	_		_	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	60		$\bot$	╄	├-	_				_	<u> </u>		110	<u> </u>	Ш				_		_	<u></u>
	11	Á	-			_	_	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>	61		-	┞	<u> </u>						$\vdash$		111	<u> </u>	Ш	_	L		_			_
$\rightarrow$	12	, <	-	4	$\square$		$\vdash$	1	Н	$\dashv$	<u> </u>	62		+	$\vdash$	-	$\vdash$	_	_		$\dashv$	-		112	├			<u> </u>		$\vdash$	$\sqcup$		_
	13	<					H	⊢	Н	$\dashv$	<u> </u>	63		+	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\square$	$\sqcup$	$\dashv$	$\vdash$		113	_	⊢	$\Box$	$\vdash$		_	$\dashv$	_	<b> </b>
	14			4	$\vdash$	Ш			Н	$\dashv$	<u> </u>	64		+	$\vdash$	$\vdash$	Н	Щ				$\vdash$		114	<u> </u>	Н	_	<u> </u>	$\dashv$	<u> </u>		_	<u> </u>
	15			_		$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	$\dashv$	<u> </u>	65		+	$\vdash$	├-	H				$\dashv$	$\vdash$		115	_	Н			$\Box$	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>
	16	1	$\dashv$	$\dashv$			H	-	$\vdash \vdash$	$\dashv$		66	+	+-	+	$\vdash$	Н			$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		116	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$		<u> </u>	$\dashv$		-
	17	^	$\dashv$	$\dashv$		H	<u> </u>	<del> </del>	Н	$\dashv$	-			+	$\vdash$	⊢	Н			_		F		117	_	$\vdash$	_		Щ	_			_
	18	<b>√</b>	$\dashv$		÷				Н	-	-	68		+	┼	├	-		$\dashv$	$\dashv$	-	-		118	_	Н			_			_	_
	19	^		⊣	$\dashv$		_		Н	$\dashv$		69	-	+	⊬	H	Н		_	-	$\dashv$	⊢		119	_		_			H	_		
$\rightarrow$	20	<b>√</b>	$\dashv$	$\dashv$	-				$\vdash$					+	⊢	├		_	_	-	$\dashv$	-		120	_		_	_	_	_			_
$\rightarrow$	21	/	$\dashv$	$\dashv$					Н	$\dashv$		71		┿	┿	├	_			_		⊢		121		$\vdash$							
	22	<b>√</b>	-		$\dashv$		_		Н	$\dashv$	-			╄	╆	H	Н		$\dashv$			-		122		H	_			<u> </u>		_	<u> </u>
$\rightarrow$	23	, <	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	73		+	┾╌	$\vdash$	Н	_		-1		⊢	_	123 124			_				$\rightarrow$	-	-
$\rightarrow$	24 25	<b>√</b>	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_		$\vdash$	Н	$\dashv$		75		+	╁	⊢	-		$\dashv$	$\dashv$	-	-		125	$\vdash$	H				H	$\dashv$		-
	26	~	-			_	-	$\vdash$		$\dashv$		76		╁	╁	H						-	_	126	-	-		_	-		$\dashv$	-	<u> </u>
$\rightarrow$	27		-+	$\dashv$	$\dashv$	_			Н	$\dashv$		77		+	╁	-	Н	-	-			$\vdash$		127	├	-				H		-	
$\dashv$	28		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-					78		+	$\vdash$	$\vdash$	Н		-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-	128	-	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		
$\rightarrow$	29		$\dashv$	$\dashv$	-	_	<del> </del>	-		-	-	79	+	+-	-	├	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		129	⊢		_				-		
-+	30		$\dashv$	┪		-	$\vdash$	-	Н	-		80		+	$\vdash$	╁╌			-	-	$\dashv$	-		130	┢	Н	$\dashv$	$\vdash$	-	-	$\dashv$		
-+	31		_	┪	-				Н	_	-	81		+	+	-	$\vdash$	$\neg$			$\dashv$	-	-	131	┢	Н		H	-		-	-	_
-+	32	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		H	Н	$\vdash$	$\dashv$		82		+	+	H	H				$\dashv$	-	-	132	-	⊢		$\vdash$	-	$\vdash$	H	-	
-+	33	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$		83		†	$\vdash$	H	H	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	133	<del>                                     </del>	Н		-		$\vdash$			_
$\dashv$	34		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			Н		$\dashv$		84		$\top$	1	$\vdash$		$\dashv$	一		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	134	$\vdash$	Н		Н	$\dashv$		$\vdash$		
+	35	_	_	_	$\dashv$	П		П	Н	$\exists$		85		t	†	$\vdash$	$\vdash$		_	- 1	$\dashv$	$\vdash$		135	$\vdash$	Н	$\neg$	$\Box$	$\neg$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
$\rightarrow$	36	$\neg$	$\dashv$	7	$\neg$		П	П	П	$\neg$		86		✝	T		П	$\neg$	-	一	$\neg$	卜		136		Н	$\neg$			$\vdash$	$\vdash$	$\exists$	_
$\neg \neg \uparrow$	37	$\dashv$	$\dashv$	寸	$\dashv$	$\Box$	П	П	Н	$\dashv$		87		†	T	T	П		1	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		137	<del>                                     </del>	Н		П		Н	$\vdash$		
$\dashv$	38	$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		П		-	ヿ		88		T	t		П		寸	一	$\dashv$	$\vdash$		138	<u> </u>	$\vdash$				Н			
$\overline{}$	39		$\dashv$	寸	$\dashv$	П	_	$\vdash$	$\vdash$	$\neg$		89		$\top$	t		П	$\dashv$	一	ᅥ	$\dashv$	F		139	<del>                                     </del>			Н		Н			
	40		寸	1	$\neg$			П		$\dashv$		90		$\top$	T	П	H	$\neg$	一	一	$\dashv$			140		$\Box$		Н	$\neg$	Н			_
一	41		$\dashv$	ᅥ				П	П	$\dashv$		91		1	T	П	П		一	$\neg$	$\dashv$		$\dashv$	141		П	$\neg$	П	$\neg$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
$\neg \uparrow$	42		一	T	寸			П	$\Box$	$\neg$		92		1	1	П	П			$\exists$	$\neg$			142		П	$\neg$	М	$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	
$\neg \uparrow$	43	$\neg$	7	寸	$\neg$			П	П	$\neg$		93		1	T	$\vdash$	П		T	T	$\neg$		$\neg$	143	Г	П	$\neg$	П	$\neg$	П			
	44		$\neg \uparrow$	T					$\sqcap$			94	Т	1	Π	Г	П			ヿ				144	Г	П	$\neg$	П	$\neg$				
	45											95			1									145	Т	П							_
	46											96			T				一		╗	Г		146		П			ᄀ	П			
	47									$\neg$		97	Т	1	П		П			$\neg$	$\exists$	Г		147		П			$\neg$	П			_
	48											98	T	Ι										148									
	49											99							1					149									_
	50											10	Σ		Г							Г		150		$\Box$			$\neg$			$\neg$	